

Taşova
Şehit Bekir Özdemir
Anadolu Imam Hatip Lisesi

DENEME SINAVI 1

(Ekim 2018 Sonu)

9. SINIF

30.10.2018
118144@meb.k12.tr
http://tasovaimamhatip.meb.k12.tr/

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI (TÜRKÇE) TESTİ	1. Bu testte 25 soru vardır. 2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir bilgi yanlışlığı vardır?

A) Anlatmaya bağlı metinler öğretici ve sanatsal metinler olarak gruplandırılır.

B) Metinler, kullanılan anlatım türleri bakımından gruplandırılır.

C) Metinler, kullanılan dilin işlevlerine göre gruplandırılır.

D) Dilin şiirsel işlevi sanatsal eserlerde karşımıza çıkar.

E) Anlatmaya bağlı metinlerde öyküleme anlatım biçimi yaygın olarak kullanılır.

2. Nayman Ana, şafak sökerken çadırından çıktı. Yolculuk için bütün hazırlığını tamamlamıştı. Eşikten bir adım atınca durdu. Sırtını kapıya yaslayarak, derin bir uykuda olan oğluna son bir defa göz gezdirdi, düşüncelere daldı. Nayman Ana gençliğini yitirse de güzelliğini hâlâ yitirmemişti.

Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Bilgi vermek amacıyla yazılmıştır.

B) Olay çevresinde gelişen edebî metindir.

C) Öyküleyici anlatımdan yararlanılmıştır.

D) Mecaz anlamda kullanılmış sözcükler vardır.

E) Öznellik içeren ifadeler kullanılmıştır.

3. Bir dilin bilinen, takip edilebilen devirlerinde ondan ayrılan, bazı bakımlardan farklılık gösteren kollarına denir. Azerice, Kazakça, Özbekçe Türkçenin —-

Bu parçanın sonuna, dil-kültür ilişkisi göz önünde bulundurularak aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) lehçesidir.
B) şivesidir.
C) ağzıdır.
D) jargonudur.
E) simgesidir.

4. Suriye-Afrika fay hattının ortasından geçen yoldan dünyanın en derin noktasına doğru ilerliyorduk. Bir tepenin üzerindeydik; ama bu tepe deniz seviyesinde bir noktaydı. Aşağıda mavi, yeşil rengiyle Lut Gölü uzanıyordu. Karşı sahiller Ürdün'dü. Akdeniz seviyesinin 400 metre altında, göl çöküntüsü kıyısında bir otelin önünde durduk. Güneş tepelerin arkasında kaybolduğu halde termometre 36 dereceyi gösteriyordu. Nemli, sıcak bir hava vardı.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Nesnel bilgilere yer verilmiştir.

B) Niteleyici sözcüklerden yararlanılmıştır.

C) Öyküleyici anlatım tekniği kullanılmıştır.

D) Dil ötesi işleviyle yazılmış bir parçadır.

E) Farklı duyulardan yararlanılmıştır.

5. Aşağıdaki sanatçılardan hangisi olay öyküsünün dünya edebiyatındaki temsilcisidir?

A)Ömer Seyfettin B)Maupassant

C)Çehov D)Memduh Şevket Esandal

E) Boccacio

6. Aşağıdakilerden hangisi hikaye türünün dünya edebiyatındaki ilk örneğidir?

A)Sefiller B)Don Kişot

C)Decameron D)Dede Korkut Hikâyeleri

E)Letaif-i Rivayat

7. Hikâyeyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

A) Gerçek ya da gerçeğe uygun olayları konu edinir.

B) Durum ve olay hikâyesi olmak üzere iki türü vardır.

C) Maupassant tarzı hikâyeler, serim, düğüm ve çözüm bölümlerinden oluşur.

D) Türk edebiyatında Batılı anlamda ilk örnekleri Tanzimat Dönemi'nde verilmeye başlanmıştır.

E) Hikâyelerde olağanüstü olaylara ve kişilere sıkça yer verilir

8. I. Hikâyede üzerinde söz söylenen yaşantı ya da
durumdur.
II. Olayın oluşmasında etkili olan ya da olayı yaşayanlardır.
III. Olayın yaşandığı çevre veya mekândır.
IV. Olayın yaşandığı dönem, an mevsim ya da gündür.

Numaralı cümlelerde aşağıdakilerden hangisiyle ilgili bir açıklama <u>yapılmamıştır</u>?

A) Kişi B) Olay C) Yer

D)Üslup E) Zaman

9. Aşağıdaki türlerin hangisinde olay, kişi, yer, zaman unsurlarının bulunması <u>beklenemez</u>?

A) Roman B) Hikâye

C) Makale D) Anı

E) Masal

10. Mahallenin yanı başında beyaz sakallı, oldukça ihtiyar bir adama rastladım. Kendisine yaklaşıp saygılı bir ifadeyle durumunu sordum. Beni ilkin duymadı. Bir daha ona aynı şeyleri iletmek için ses tonumu yükselttim. Beni duyduğunu hareketleriyle gösterdi. Bana garip garip baktı.

Yukarıdaki paragrafın anlatımıyla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) Paragrafta kahraman bakış açılı birinci kişi ağızdan (ben) anlatım esastır.

B) Anlatıcı, paragrafta aynı zamanda kahramanlardan birisidir.

C) Kahraman anlatıcı, birinci tekil şahıs ağzı ile konuşmuştur.

D) Anlatıcı olayın merkezinde yer almaktadır.

E) Anlatıcı, olayları sadece görendir.

11. Bazı filmlerin ilk karelerini izlediğimiz zaman: "Bu filmin nasıl sonuçlanacağı belli!" der, o film hakkında notumuzu daha baştan veririz. Edebî metin için de durum farklı değildir. Bir metin okura hiç hayal kurma, düşünme fırsatı vermiyorsa, bu durum, onun niteliğine gölge düşürür. Bu nedenle edebî bir metinde okurun yorum yapabileceği alanlar olmalıdır. İşte bir metne asıl değer kazandıran özellik de budur.

Bu parçaya göre edebî metnin en önemli özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bir ana düşünce etrafında örgülenmesi

B) Yoruma açık bir yapısının olması

C) Kusursuz bir dille yazılması

D) Yansız bir tutumla kaleme alınması

E) Gerçek yaşamdan beslenmesi

12. Sanat metinleriyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Üslûp kaygısı ön plandadır.

B) Kurmaca metinlerdir.

C) Ağırlıklı olarak betimleyici ve öyküleyici anlatım tekniği kullanılır.

D) Gerçek yaşamın olduğu gibi aktarılması amaçlanır.

E) Anlatıma duygular da katılır.

13. Aşağıdakilerden hangisi plastik (görsel) sanatlardan biri değildir?

A) Hat B) Dans C) Heykel

D) Mimari E) Resim

14. Aşağıdakilerden hangisi öyküleyici anlatımın özellikleri arasında yer almaz?

A) Öykülemede olayların gelişimi ve birbirine bağlanışı hareket öğesiyle sağlanır.

B) Varlığın özellikleri ve bu özelliklerin duyularımızda uyandırdığı izlenimler aktarılır.

C) Hikaye, roman, anı, gezi yazısı, günlük, masal gibi türlerde kullanılır.

D) Öyküleyici anlatımda olay, belli bir zaman diliminde, bir kişi kadrosuyla başlar, gelişir ve bir sonuca ulaşır.

E) Olay, kişi, mekân ve zaman öyküleyici anlatımın yapı öğeleridir.

15. Aşağıdakilerden hangisi "dil"in işlevlerinden biri değildir?

A) Göndericinin iletiyle ilgili duygu ve heyecanlarını dile getirmek

B) Nesnel ve gözlemlenebilir iletiler sunmak

C) Alıcıda bir tepki oluşturarak alıcıyı harekete geçirmek

D) İnsanların yaşam standartlarını yükseltmeye yardımcı olmak

E) İnsana özgü durumların sanatsal gerçekliğe dönüştürülmesinde bir araç olarak kullanmak

16. Kastamonu'nun Pınarbaşı ilçesinde tüm orman adları bir tehlikeyi işaret ediyor. Ormanın içinde "dolin" ya da köylülerin "koyluç" dedikleri yüzlerce derin kuyu mevcut. Bunların buzulları elli yüz metre dik olarak kayaların içine gidiyor. İnsanın bir anlık dalgınlık sonucunda üzeri yeşilliklerle örtülü, ıslak dallar ve odunlarla kapalı bu deliklere düşme olasılığı çok fazla. İşte adlar da bu tehlikeyi işaret ediyor: Kurtgirmez, Kapan, Ayı Gölleri…

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Farklı duyulardan yararlanılmıştır.

B) Dil, gördergesel işlevde kullanılmıştır.

C) Örneklemeye başvurulmuştur.

D) İlahi anlatıcının bakış açısı kullanılmıştır.

E) Nitelemelerden yararlanılmıştır.

17. Çanakkale Boğazı'ndaki batıkları görüntülemek amacıyla birkaç kez Boğaz'da dalmayı denemiştim. Ama akıntının gücü, Boğaz'ın eksik olmayan rüzgârı girişimlerimi sonuçsuz bırakmıştı. Denize dalma merakım neredeyse kaybolacaktı. Şimdi Çeşme'de yine bir batık görüntüleme amacıyla dalıyorum. Ama burasıyla Çanakkale'nin denizi arasında yabani bir tayla, uysal bir sütçü beygiri kadar fark var. Boğaz'ın akıntısından, rüzgârından burada eser yok. Deniz bir çarşaf gibi yayılmış duruyor.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Kahraman anlatıcının bakış açısı kullanılmıştır.

B) Amaç cümlesine yer verilmiştir.

C) Dil heyecana bağlı işleviyle kullanılmıştır.

D) Benzetmeye başvurulmuştur.

E) İnsana ait bir özellik insan dışındaki varlığa aktarılmıştır.

18. Aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

A) Azeri Türkçesi, Kazak Türkçesi ve Türkiye Türkçesi Türkçenin şiveleridir.

B) Kahramanmaraş'ta "geleceğim" yerine "gelicem" denilmesi ağız ile ilgilidir.

C) Şiveler yazı dili olarak kullanılmaz

D) Bir dilin metinlerle takip edilemeyen karanlık döneminde ayrılan koluna lehçe denir.

E) Bir dilin bilinen tarihsel gelişimi içinde ses ve biçim ayrılıkları göstermiş koluna şive denir.

19. Aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

A) İnsan dünyayı dil ile birlikte tanır

B) İnsan dilsiz yaşayamaz.

C) Dil olmasaydı bilgi birikimi olmazdı.

D) Dil olmasaydı kültürel değerler nesilden nesile aktarılamazdı.

E) İnsanoğlu bugünkü teknolojik gelişmesini dile borçludur.

20. Etkili bir iletişim için,

I. Göndericinin, iletisine uygun simgeleri seçmesi
II. İletinin aktarılması için kanalın sorunsuz olması
III. Alıcı ve göndericinin aynı kodu kullanması
IV. Gönderici ve alıcının aynı mekânda bulunması
V. Gönderici ve alıcının ortak yaşantı alanının olması

maddelerinden hangisi gerekli değildir?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

21. İhtiyaç doğrultusunda yeni sözcüklerin oluşması, zaman içinde bazı sözcüklerin kullanımdan düşüp unutulması, söyleyişlerin değişmesi dilin kendi kanunları içinde meydana gelir.

Bu durum, dilin aşağıdaki özelliklerinden hangisine işaret eder?

A) Bir anlaşma aracı olmasına
B) Canlı bir varlık olmasına
C) Gizli bir anlaşmalar sistemi olmasına
D) Bir ulusun ortak malı olmasına
E) Sosyal bir kurum olmasına

22. "Dil"le ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) İnsanın çevresiyle iletişim kurmasını sağlayan en önemli araçtır.
B) Gizli bir anlaşmalar sistemi olduğu için her ulusun aynı varlıklara neden farklı adlar verdiği bilinemez.
C) Bütün bir ulusun ortak malıdır, bir kişiye veya zümreye ait değildir.
D) Canlı bir varlıktır; doğar, gelişir ve yok olabilir.
E) Değişime açıktır, dışarıdan yapılan müdahalelerle farklılaştırılabilir.

23. Musiki, her şeyden önce musiki
Onun için tekli mısradan şaşma
Kıvrak olur, erir havada sanki;
Ağır aksak söylenişe yanaşma

Yukarıdaki dörtlük edebiyatın hangi güzel sanatla olan ilişkisini gösterir?

A)Resim B)Tiyatro C)Müzik
D)Opera E)Bale

24. Sanat var olan bir olay ya da durumu olduğu gibi almaz; onu sanatçımın hayal dünyasında yeniden şekillendirir. Bu nedenle sanat, hayatı doğrudan yani bir kamera gibi yansıtmaz. Sanat eserindeki gerçeklik ile hayatımızdaki gerçeklik farklıdır.

Yukarıdaki paragraf sanatın hangi yönünü vurgulamaktadır?

A) Sanat ile gerçeklik B) Sanat ile değişim
C) Sanat ile evrensellik D) Sanat ile modernizm
E) Sanat ile hayal

25. Edebî metinler sosyal çevrede ortaya çıkarlar. Bu sosyal çevrede yaşayanlar, konuşup tartışılanlar belirli oranda edebî metinlerde de dile getirilir. Ayrıca sosyal hayatı düzenleyen ilişkiler edebî metinlerdeki kişi ilişkilerine de model olur.

Yukarıda özellikleri verilen edebiyatın ilişki kurduğu bilim dalı hangisidir?

A)Felsefe B)Sosyoloji C)Tarih

D)Psikoloji E)Antropoloji(İnsan Bilimi)

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI TESTİ BİTTİ

TARİH TESTİNE GEÇİNİZ

SOSYAL BİLİMLER TESTİ (TARİH)	1. Bu testte 10 soru vardır. 2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.

1. Tarih öncesi dönemlerin sırasıyla yaşandığı bir bölgede yapılan kazıda ulaşılabilecek ilk buluntu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) Taş aletler
B) Demir eşyalar
C) Tarım aletleri
D) Bakır eşyalar
E) Tunç heykeller

2. Lozan Antlaşması'nın maddelerini inceleyen bir tarihçi, aşağıdaki bilimlerden hangisinden yaralanması olayı tarafsız ve doğru bir şekilde açıklamasını sağlayabilir?

A) Arkeoloji

B) Filoloji

C) Diplomatik

D) Antropoloji

E) Coğrafya

3. Savaşların tarihi, tartışmalara da suçlamalara da açıktır. Bu nedenle geçmişe ait savaşların, yaşandığı günün koşulları içinde değerlendiril-mesi daha bilimsel ve daha gerçekçi bir yaklaşımdır. Tarih bir hesap sorma olarak algılandığında bilim değil, öç alma aracına dönüşür. Paragraftaki görüşe dayanarak tarih bilimi için aşağıdaki genellemelerden hangisinin doğru olduğu **<u>söylenemez</u>**?

A) Olaylar gerçekleştiği dönemin şartlarına göre değerlendirilmelidir.

B) Tarihi olayların etkisi günümüze yaklaştıkça azal maktadır.

C) Tarihi olaylar duygusal yaklaşımlarla değerlendirilmemelidir.

D) Tarihi olaylar objektif olarak açıklanmalıdır.

E) Geçmişte yaşanan olayların geçmişte kaldığı kabul edilmelidir.

4. Ege bölgesinde yapılan kazılarda Bizans dönemine ait bol miktarda altın sikkeler ve yazılı belgeler bulunmuştur. Yapılan kazılarda ele geçirilen bulguları araştıran tarihin yardımcı bilim dalları aşağıdaki eşleştirmelerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) Diplomatik - Paleografya
B) Epigrafya - Paleografya
C) Arkeoloji - Coğrafya
D) Nümizmatik – Paleografya
E) Etnografya – Arkeoloji

5. Mezopotamya uygarlıklarından Babiller'de Hammurabi'nin hazırladığı anayasaya göre;
- Birisini suçlayan kişi ispata mecburdur.
- Babasını döven evladın iki eli kesilir.
- Bir adamın gözünü çıkaranın gözü çıkarılır.
- Bir hırsız delik açarak eve girmişse idam olunur ve açtığı deliğin önüne gömülür.

Bu hükümlere göre aşağıdaki yargılardan hangisine **<u>ulaşılamaz</u>**?

A) Başkasının suçlu olduğunu iddia eden kişi bunu kendisi ispat etmek zorundadır.

B) Özel mülkiyet hakkı korunmuştur.

C) Yasalar kısasa kısas esasına dayanmaktadır.

D) Yasaları uygulamak kral ve din adamlarına aittir.

E) Aile içi ilişkiler de yasalara göre düzenlenmiştir.

6. İstanbul çeşmeleri ile ilgili araştırma yapan bir tarihçi; bazı çeşmelerin toprak altında kaldığını, bazı çeşmelerin kitabelerinin okunamaz olduğunu, bazılarının da yanlarından eski paraların çıktığını görmüştür. Buna göre, bu tarihçi araştırmasında aşağıdaki tarihe yardımcı bilim dallarından hangisinden **<u>yararlanmamıştır</u>**?

A) Epigrafya B) Arkeoloji

C) Paleografya D) Nümizmatik

E) Antropoloji

7. Geçmiş, boşuna yaşanmış ve unutulacak bir macera değildir. Ona yaslanırsak, geleceğe güvenle bakarız ve başımız yükseklere ulaşır. Bu anlayışa göre;

I. Geçmişteki olaylardan ders alınmalıdır.

II. Öncelikle geleceği yönlendirebilecek olaylar araştırılmalıdır.

III. Geçmişteki hatalar hiçbir zaman anlatılmamalıdır.

yargılarından hangileri **doğrudur**?

A) Yalnız I   B) Yalnız II

C) Yalnız III   D) I ve III

E) II ve III

8. Tarih Bilimi'nde araştırmayı ve öğrenmeyi kolaylaştırmak için olaylar zamana, mekana ve konusuna göre sınıflandırılmıştır.

Aşağıdakilerden hangisinde mekâna göre sınıflandırma yapılmamıştır?

A) Türkiye Tarihi

B) Orta Asya Tarihi

C) Ortaçağ Tarihi

D) Mezopotamya Tarihi

E) Avrupa Tarihi

9. Tarih bilimi'nin deney ve gözlem metodunu **kullanamamasının** nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A) Olayların belirli bir yerinin olması

B) Olaylar arasında neden - sonuç ilişkisinin bulunması

C) Toplumların sosyo - ekonomik yapılarına değinmesi

D) Geçmişte yaşanmış olayların tekrarlanamaması

E) Olaylara tarafsız bir şekilde yaklaşılamaması

10. Bir tarihi olayın daha iyi anlaşılabilmesi için üzerinden ortalama bir insan ömrü veya en az 50 yıl geçmesi gerekir." diyen bir tarihçi aşağıdakilerden **hangisinin önemini** vurgulamaktadır?

A) Tarafsızlığı ortadan kaldırmak

B) Belgelerin kullanılmasını sağlamak

C) Objektifliği sağlamak

D) Yeni neslin yetişmesini beklemek

E) Yönetim şekillerinin değişmesini sağlamak

TARİH TESTİ BİTTİ

COĞRAFYA TESTİNE GEÇİNİZ

11. İnsanların herhangi bir etkisi olmadan oluşan unsurlara doğal unsur denir. Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğal unsurlardan biri değildir?

A) Rüzgâr

B) Ağaç

C) Akarsu

D) Baraj gölü

E) Deniz

12. Aşağıdakilerden hangisi insanın doğaya etkisine örnek olarak gösterilemez?

A) Orman alanlarının tarım alanı haline getirilmesi

B) Eğimli alanlarda tüneller açarak yolların yapılması

C) Vadiler içine kurulan yerleşim alanlarının aşırı yağış sonucu su altında kalması

D) Sulak alanların kurutularak yerleşim alanı haline getirilmesi

E) Yabani bitkilerin aşılama yapılarak kültür bitkileri haline getirilmesi

13. Coğrafya insan ve doğal çevre arasındaki etkileşimleri konu alan bir bilim dalıdır. Buna göre aşağıdakilerden hangisi coğrafyanın doğrudan ilgilendiği konulardan biri <u>değildir</u>?

A) Dünya üzerinde yağış dağılışı

B) Akarsulardan yararlanma yolları

C) Nüfusun yeryüzünde dağılışını etkileyen faktörler

D) Soğuk iklimlerde yürütülen ekonomik faaliyetler

E) Geçmişten günümüze devlet yönetim şekilleri

14. Aşağıdakilerden hangisi coğrafya biliminin incelediği konular arasında yer almaz?

A) Doğal afetler

B) Yeryüzü şekilleri

C) Bitkilerin genetik yapısı

D) Ekonomik faaliyetler

E) Yerin şekli ve hareketleri

15. İklimi etkileyen faktörleri ve iklimin insan yaşamı üzerindeki etkilerini konu edinen coğrafyanın alt dalı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Jeomorfoloji B) Hidrografya

C) Klimatoloji D) Meteoroloji

E) Biyocoğrafya

16. Aşağıda coğrafyanın incelediği konulardan bazıları verilmiştir.

– Bitki örtüsü – Yer altı suları

– İklim tipleri – Akarsu aşınım şekilleri

Buna göre, coğrafya alt dallarından hangisinin incelediği alan <u>verilmemiştir</u>?

A) Jeomorfoloji B) Klimatoloji

C) Nüfus Coğrafyası D) Hidrografya

E) Biyocoğrafya

17. Aşağıdakilerden hangisi doğayı oluşturan temel ortamlardan biri değildir?

A) Atmosfer B) Litosfer C) Hidrosfer

D) Biyosfer E) Klimatoloji

18. Aşağıda verilen düşünürlerden hangisinin coğrafi bilgi mirasına katkısı diğerlerinden daha sonraki bir zamana denk gelmektedir?

A) Platon

B) Strabon

C) Herodot

D) Humboldt

E) Eratosthenes

19. Paralellerin boyu Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe kısalmaktadır. Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerin hangisidir?

A) Dünya'nın günlük hareketi

B) Eksen eğikliği

C) Yer şekilleri

D) Dünya'nın şekli

E) Dünya'nın yıllık hareketi

20. Aşağıdakilerden hangisi, Dünya'nın kendi ekseni etrafındaki hareketinin sonuçlarından değildir?

A) Yerel saat farkının oluşması
B) Gölge boyunun gün içerisinde değişmesi
C) Gece ve gündüzün oluşması
D) Günlük basınç farkının meydana gelmesi
E) Mevsimlerin oluşması

COĞRAFYA TESTİ BİTTİ

MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ

MATEMATİK TESTİ	1. Bu testte 25 soru vardır. 2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.

1.

Aşağıdakilerden hangisi iki önermenin doğruluk tablosunu gösterir?

A)

p	q
1	1
1	0
1	1
0	0

B)

p	q
1	1
0	1
1	0
0	1

C)

p	q
D	Y
Y	Y
D	Y
Y	Y

D)

p	q
1	1
1	0
0	1
0	0

E)

p	q
D	Y
D	D
Y	Y
Y	Y

2.

"$x = 2$ ise $x^3 = 8$ dir."

önermesinin tersi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $x = 2$ ise $x^3 \neq 8$ dir.

B) $x \neq 2$ ise $x^3 \neq 8$ dir.

C) $x^3 = 8$ ise $x = 2$ dir.

D) $x^3 \neq 8$ ise $x \neq 2$ dir.

E) $x^3 \neq 8$ ise $x = 2$ dir.

3.

p : "$2^3 = 8$"

q : "$4 + (-2) = 1$"

r : "Sıfır doğal sayıdır."

önermelerinin doğruluk değerleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

A)

p	1
q	1
r	1

B)

p	1
q	0
r	1

C)

p	0
q	0
r	1

D)

p	1
q	0
r	0

E)

p	0
q	1
r	0

4.

$(\forall x,\ x^2 = 9) \vee (\exists x,\ x < 1)$

koşullu önermesinin olumsuzu aşağıdakilerden hangisidir?

A) $(\exists x,\ x^2 \neq 9) \wedge (\forall x,\ x \geq 1)$

B) $(\exists x,\ x^2 \neq 9) \wedge (\forall x,\ x > 1)$

C) $(\exists x,\ x^2 = 9) \wedge (\forall x,\ x < 1)$

D) $(\forall x,\ x^2 \neq 9) \vee (\forall x,\ x \geq 1)$

E) $(\exists x,\ x^2 = 9) \vee (\forall x,\ x \geq 1)$

5.

Aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) $(p \Leftrightarrow p) \equiv 1$

B) $(p' \Leftrightarrow p) \equiv 0$

C) $(1 \Leftrightarrow p) \equiv p$

D) $(0 \Leftrightarrow p) \equiv p'$

E) $(1 \Leftrightarrow p') \equiv p$

6.

p : "Sertan güçlüdür."

q : "Sertan bu işi yapar."

önermelerine göre, $p \Rightarrow q$ önermesinin karşıt tersi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sertan güçlü ise Sertan bu işi yapar.

B) Sertan güçsüz ise Sertan bu işi yapmaz.

C) Sertan bu işi yapar ise Sertan güçlüdür.

D) Sertan bu işi yapmaz ise Sertan güçsüzdür.

E) Sertan bu işi yapar ise Sertan güçsüzdür.

7.

$p \Rightarrow q$: "Gizem rapor almış ise hastadır."

bileşik önermesine göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) p : "Gizem rapor almış."

B) q' : "Gizem hasta değildir."

C) $p \wedge q$: "Gizem rapor almış ve hastadır."

D) $p \vee q'$: "Gizem rapor almıştır veya hastadır.

E) $q \Rightarrow p$: "Gizem hasta ise rapor almıştır."

8.

$p \veebar q \equiv 1$ ve $q \veebar r \equiv 0$

olduğuna göre, p, q ve r nin doğruluk değerleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

A) (0, 0, 1)

B) (1, 1, 0)

C) (1, 0, 0)

D) (1, 1, 1)

E) (0, 1, 0)

9.

"x = 5 ise x+2 = 7 dir."

önermesinin karşıt tersi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $x \neq 5$ ise $x+2 = 7$ dir.

B) $x \neq 5$ ise $x+2 \neq 7$ dir.

C) $x+2 = 7$ ise $x = 5$ tir.

D) $x+2 \neq 7$ ise $x \neq 5$ tir.

E) $x+2 \neq 7$ ise $x = 5$ tir.

10.

Aşağıdakilerden hangisi bir önerme belirtir?

A) Dikkat!

B) Bazı çiçekler 5 yapraklıdır.

C) Nereye gidiyorsunuz?

D) Bu konuları tekrar et.

E) Bir hafta 7 gündür.

11.

Aşağıdaki ifadelerden hangisi bir önermedir?

A) Bu film çok korkutucu.

B) Biraz daha çalışmalısın.

C) Ankara, Yunanistan'ın başkentidir.

D) Hızlı yürüyünüz.

E) Okula gittin mi?

12. q : "$\forall x \in N, x^2 \geq 0$" Önermesinin sözel olarak karşılığı nedir?

A) "Her tam sayının karesi sıfırdan büyüktür."

B) "Bazı tam sayıların karesi sıfırdan büyüktür."

C) "Her doğal sayının karesi sıfırdan büyüktür veya sıfıra eşittir."

D) "Bazı doğal sayıların karesi sıfırdan büyüktür."

E) "Her tam sayının karesi sıfırdan büyüktür veya sıfıra eşittir."

13.

Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) p : "Bir yıl on iki aydır." önermesinin değili (olumsuzu)
p' : "Bir yıl on iki ay değildir." şeklindedir.

B) p : "4 çift sayıdır." önermesinin değili (olumsuzu)
p' : "4 tek sayıdır." şeklindedir.

C) p : "$5 > 2$" önermesinin değili (olumsuzu)
p' : "$5 \leq 2$" şeklindedir.

D) p : "$3 \neq 2$" önermesinin değili (olumsuzu)
p' : "$3 = 2$" şeklindedir.

E) p : "Yılan bir hayvandır." önermesinin değili (olumsuzu)
p' : "Yılan bir hayvan değildir." şeklindedir.

14.

p	q	p ∨ q
1	a	1
1	0	b
0	1	c
0	0	d

Yandaki tabloda verilenlere göre, a + b + c + d toplamı kaçtır?

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

15.

4 farklı önerme için kaç tane doğruluk durumu vardır?

A) 2 B) 4 C) 8 D) 16 E) 64

16.

p : "Bazı tam sayılar 10'dan küçüktür."

Yukarıda verilen p önermesinin sembolik mantık diliyle gösterimi nedir?

A) p : "$\forall n \in N, n < 10$"

B) p : "$\exists n \in Z, n \leq 10$"

C) p : "$\exists n \in N, n < 10$"

D) p : "$\forall n \in Z, n < 10$"

E) p : "$\exists n \in Z, n < 10$"

17.

$p \wedge q \equiv 1$ ve $q \wedge r \equiv 0$

olduğuna göre, p, q ve r nin doğruluk değerleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

A) (1, 1, 1) B) (1, 0, 0) C) (1, 0, 1) D) (0, 1, 1) E) (1, 1, 0)

18.

p	q	p ⇔ q
1	a	
1	0	b
0	1	c
0	0	d

Yandaki tabloda verilenlere göre, a + b − c − d ifadesinin değeri kaçtır?

A) − 2 B) − 1 C) 0 D) 1 E) 2

19.

Aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) $(1 \vee 0) \wedge (0 \wedge 1) \equiv 0$

B) $(1 \wedge 0) \vee (0 \vee 1) \equiv 1$

C) $(0 \vee 0) \wedge (1 \vee 1) \equiv 0$

D) $(1 \wedge 0) \vee 0 \equiv 0$

E) $(1 \wedge 1) \wedge (0 \vee 0) \equiv 1$

20.

Aşağıdakilerden hangisi

A = {a, b, {a}, {a, b}}

kümesinin alt kümelerinden biri <u>değildir</u>?

A) {a} B) {{a}} C) {a, b} D) { } E) {{b}}

21.

Aşağıdakilerden hangisi küme belirtir?

A) Mağazadaki güzel çiçekler
B) Ankara ilinin ilçeleri
C) Ankara ilinde yaşayan bazı yaşlılar
D) 5 ile 20 arasındaki bazı sayılar
E) Matematik sınavında çıkan kolay sorular

22.

$(p \vee q)' \wedge q$

önermesinin en sade şekli aşağıdakilerden hangisidir?

A) 0 B) 1 C) p D) q E) q'

23.

"a çift ise a^3 çifttir."

önermesinin karşıtı aşağıdakilerden hangisidir?

A) a^3 tek ise a çifttir.
B) a^3 tek ise a tektir.
C) a tek ise a^3 tektir.
D) a^3 çift ise a çifttir.
E) a çift ise a^3 tektir.

24.

$p \wedge q' \equiv 1$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) $p \wedge q \equiv 0$ B) $p \vee q \equiv 1$ C) $p' \wedge q' \equiv 0$ D) $p' \vee q \equiv 0$ E) $p' \wedge q' \equiv 1$

25.

Aşağıda verilen kümelerden hangisinin eleman sayısı diğerlerinden farklıdır?

A) K = {x | x, ANKARA kelimesinin harfleri}
B) L = {x | x < 4, x ∈ N}
C) M = {1, 2, {3, 4}, {5, 6, 7}}
D) N = {x | 2 < x < 7, x ∈ Z}
E) T = {x | x^2 < 10, x ∈ Z}

MATEMATİK TESTİ BİTTİ

FİZİK TESTİNE GEÇİNİZ

FEN BİLİMLERİ TESTİ (FİZİK)	1. Bu testte 10 soru vardır. 2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.

1. Fizik bilimi ile ilgili;
I. Evrende gerçekleşen olayları anlamaya ve açıklamaya çalışan temel bilimlerden biridir.
II. Uygulamalı bir bilim dalıdır.
III. Fizik bilimine ilişkin bilgiler zamanla değişebilir.
yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.
B) Yalnız II.
C) I ve II.
D) I ve III.
E) I, II ve III.

2. Bilgisayar teknolojilerindeki gelişmeler, küçük yapılı ve yüksek depolama kapasiteli SSD bellekler fiziğin hangi alt alanı ile ilgilidir?

A) Mekanik
B) Katıhal Fiziği
C) Optik
D) Termodinamik
E) Atom Fiziği

3. Aşağıdakilerden hangisi fizik biliminde kullanılan temel bir büyüklüktür?

A) Zaman
B) İş
C) Kuvvet
D) Hız
E) Direnç

4. "Kütle - - - - sembolü ile gösterilir, - - - - ile ölçülür, SI'daki birimi - - - - dır."

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yerlere sırası ile yazılması gerekenler aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) k, dinamometre, kilogram
B) m, eşit kollu terazi, kilogram
C) m, dinamometre, kilogram
D) k, eşit kollu terazi, gram
E) m, eşit kollu terazi, gram

5. Kütlesi 90 gram olan bir maddenin hacmi 60 cm3 olarak ölçülüyor. Buna göre maddenin özkütlesi kaç g/cm3 tür?

A) 0,5
B) 1
C) 1,5
D) 2
E) 2,5

6. Dayanıklılıkla ilgili olarak;
I. Maddenin cinsine bağlıdır.
II. Maddenin kesit alanına bağlıdır.
III. Maddenin yüzey alanına bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.
B) Yalnız II.
C) I ve II.
D) I ve III
E) I, II ve III

7. Aşağıda verilen,

I. duvarda yürüyen böceklerin düşmemesi
II. suyun musluğun ağzında damla şeklini alması
III. cıvanın halıya döküldüğünde halıyı ıslatmaması olaylarından hangilerinde kohezyon (birbirini tutma) olayının etkisi vardır?

A) Yalnız I.
B) Yalnız II.
C) I ve II.
D) II ve III.
E) I, II ve III.

8. Aşağıda verilen,

I. Bilimsel çalışmaların olumsuz sonuçlarını gizlemek.

II. Daha önce yayımlanmış çalışmalardan bildirerek alıntı yapmak.
III. Bilimsel çalışmalara katılan canlılar üzerinde kalıcı hasar oluşturabilecek deneyler yapmak.

İşlemlerinden hangileri bilimsel araştırmalarda etiğe uygun bir davranış değildir?

A) Yalnız I.
B) Yalnız II.
C) I ve III.
D) II ve III
E) I, II ve III.

9. Fizik evrendeki olgu ve olayları değişik alt alanlarda inceler. Buna göre;

- Dünyanın ayı çekmesi,
- iklimlendirme sistemleri,
- telefonda seslerin iletimi,
- çekirdek reaksiyonları sonucunda enerji elde edilmesi olayları

fiziğin alt alanları ile eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi açıkta kalır?

A) Mekanik

B) Elektromanyetizma

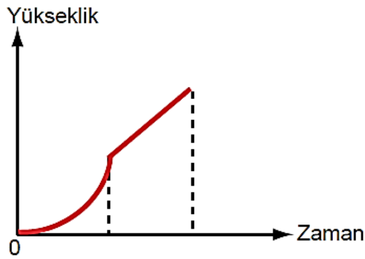
C) Termodinamik

D) Atom fiziği

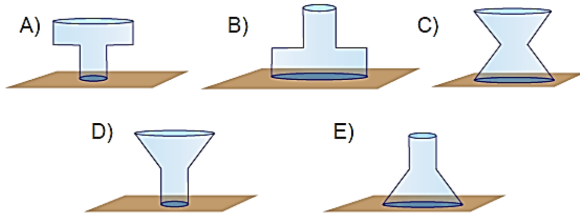
E) Nükleer fizik

10.

Düzenli olarak su akıtan bir musluk ile boş bir kap dolduruluyor. Kaptaki su yüksekliğinin, zamana bağlı değişim grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre, kabın düşey kesiti aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?



FİZİK TESTİ BİTTİ

KİMYA TESTİNE GEÇİNİZ

FEN BİLİMLERİ TESTİ (KİMYA)	**1. Bu testte 10 soru vardır.** **2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.**

11. Simya ile ilgili;
I. Sınama - yanılma yoluyla maddeler hakkında bilgi edinilmiştir.
II. Çalışmaları teorik temellere dayanır.
III. Sistematik bilgi birikimi içermez.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) Yalnız III.

D) I ve III.

E) I, II ve III.

12. Aşağıda verilenlerden hangisi simyacılar tarafından keşfedilen maddelerden biri değildir?

A) Cam

B) Civa

C) Altın

D) Gümüş

E) Vernik

13. Aşağıdakilerden hangisi simyanın kimyaya katkılarından değildir?

A) Tuz

B) Elektroliz

C) Seramik

D) Plastik

E) Nişadır

14. Asit, baz, tuz, su, mineral maddelerin yapılarını, özelliklerini ve tepkimelerini inceleyen kimya disiplini aşağıdakilerden hangisidir?

A) Endüstriyel kimya

B) Anorganik kimya

C) Analitik kimya

D) Organik kimya

E) Fiziko kimya

15. I. Boya
II. Gübre
III. Arıtım

Yukarıdaki alanlardan hangileri kimya biliminden yararlanır?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) I ve II.

D) II ve III.

E) I, II ve III.

16. I. Fizikokimya
II. Polimer kimyası
III. Endüstriyel kimya

Yukarıda verilenlerden hangileri kimya disiplinlerindendir?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) Yalnız III.

D) I ve III.

E) I, II ve III.

17. Kimya;
I. Metalurji mühendisliği
II. Kimyager
III. Eczacı

meslek alanlarından hangileriyle ilgilidir?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) I ve II.

D) II ve III.

E) I, II ve III.

18. I. Sodyum
II. Gümüş
III. Krom
IV. Azot

Seçeneklerdeki element sembollerinden hangisinin adı yukarıda yazılmamıştır?

A) Na

B) N

C) Cr

D) Zn

E) Ag

19. Elementlerle ilgili,
I. Aynı tür atomlardan oluşurlar.
II. Sembollerle gösterilirler.
III. Homojendir

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) Yalnız III.

D) I ve II.

E) I, II ve III.

20. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) Bileşikler kendini oluşturan bileşenlerin özelliklerini gösterirler.

B) Bileşikler kimyasal yöntemlerle ayrıştırılabilirler.

C) Co, aynı tür atomlardan oluşur.

D) Elementler sembollerle gösterilir.

D) H2SO4'in yaygın adı zaç yağıdır

KİMYA TESTİ BİTTİ
BİYOLOJİ TESTİNE GEÇİNİZ

FEN BİLİMLERİ TESTİ (BİYOLOJİ)	1. Bu testte 10 soru vardır. 2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ilgili kısmına işaretleyiniz.

21. Aşağıda verilen metabolik olaylardan hangisi bazı canlılar tarafından gerçekleştirilir?

A) CO2 özümlemesi

B) Polimer maddelerin hidrolizi

C) Nükleik asit sentezi

D) ATP sentezi

E) Protein sentezi

22. Artan vücut ısımızı terleyerek dengeleriz. Bu durum kararlı bir iç dengeyi sağlar.

Yukarıda örneklendirmesi verilen canlılara ait özellik aşağıdakilerden hangisidir?

A) Homeostasi B) Uyaranlara tepki

C) Adaptasyon D) Metabolizma

E) Boşaltım

23. Metabolizma hızı düşük olan bir insan için,
I. Katabolizma reaksiyonları durmuştur.
II. Anabolizma tepkimeleri gerçekleşmez.
III. Yıkım tepkimeleri yapım tepkimelerinden fazladır.

yorumlarından hangileri yapılabilir?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) Yalnız III.

D) I ve III.

E) II ve III.

24. Aşağıdakilerden hangisi canlıların ortak özelliklerinden biri değildir?

A) Hücresel yapıya sahip olma

B) Protein ve ATP üretme

C) Glikoz ve vitamin üretme

D) Büyüme ve gelişme gösterme

E) Uyarılara karşı tepki verme

25. I. Uyarılara tepki gösterme
II. İnorganik madde kullanma
III. Mayoz bölünme yapma
IV. Enzim sentezleme
V. Doku oluşturma

Yukarıda verilenlerden hangileri bütün canlılar için ortak değildir?

A) I ve II.

B) II ve III.

C) II ve IV.

D) II ve V.

E) III ve V.

26. -Eksikliğinde kemiklerde yumuşama meydana gelir.
-Çizgili kasların çalışması sırasında görev alır.
-Süt ve süt ürünlerinde bol miktarda bulunur.

Bazı özellikleri yukarıda verildiği gibi olan mineral madde çeşidi seçeneklerin hangisinde belirtilmiştir?

A) Magnezyum

B) Flor

C) Kalsiyum

D) Silisyum

E) Molibden

27. Mineral maddelerin özellikleriyle ilgili;
I. yapıcı-onarıcı olarak kullanılma,
II. düzenleyici olarak çalışma,
III. hücresel solunum tepkimeleriyle parçalanma

verilenlerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) Yalnız III.

D) I ve II.

E) I, II ve III.

28. Asitlerle ilgili olarak,
I. Tatları ekşidir.
II. Sulu çözeltilerine OH^- iyonu verir.
III. Mavi-turnusol kâğıdını kırmızıya çevirir.
IV. Bazlarla birleştiğinde tuzları oluşturur.

verilenlerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I.

B) Yalnız II.

C) I ve IV.

D) III ve IV.

E) I, III ve IV.

29. Canlılar için suyun önemine ilişkin seçeneklerde verilen ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

A) Enzimlerin çalışabilmesi için uygun ortamı oluşturur.

B) Çözücü özelliğinden dolayı besinlerin kolay sindirilmesini sağlar.

C) Zorunlu durumlarda enerji verici olarak görev yapar.

D) Vücut ısısının dengede kalmasına yardımcı olur.

E) Zehirli atıkların seyreltilerek vücuttan atılmasını sağlar.

30. Depresyon, diş çürüğü, egzama, saç dökülmesi gibi rahatsızlıkların nedeni vücudumuzdaki asit baz dengesinin bozulmasıdır. Bu durum, asit ve bazların aşağıda verilen hangi özelliğinden kaynaklanır?

A) Sindirim için ortam oluşturmaları

B) Enerji vermeleri

C) Homeostasiyi etkilemeleri

D) İnorganik olmaları

E) Hücre zarından geçebilmeleri

TEST BİTTİ
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ